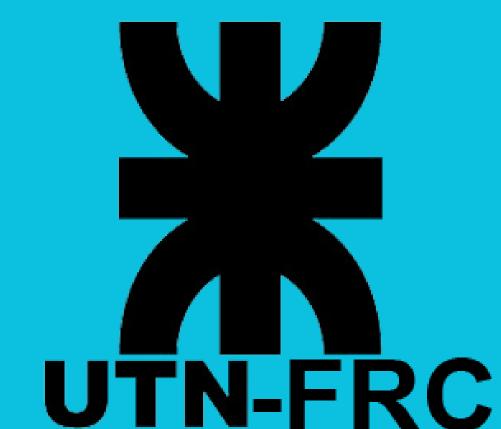
Practicas de Testing Agil

Yago Rizzetti, Cristian Ferretti, Javier Piotti, Juan Andrada, Luz Berrotaran, Bruno Salas Curso 4K2 - Grupo 3



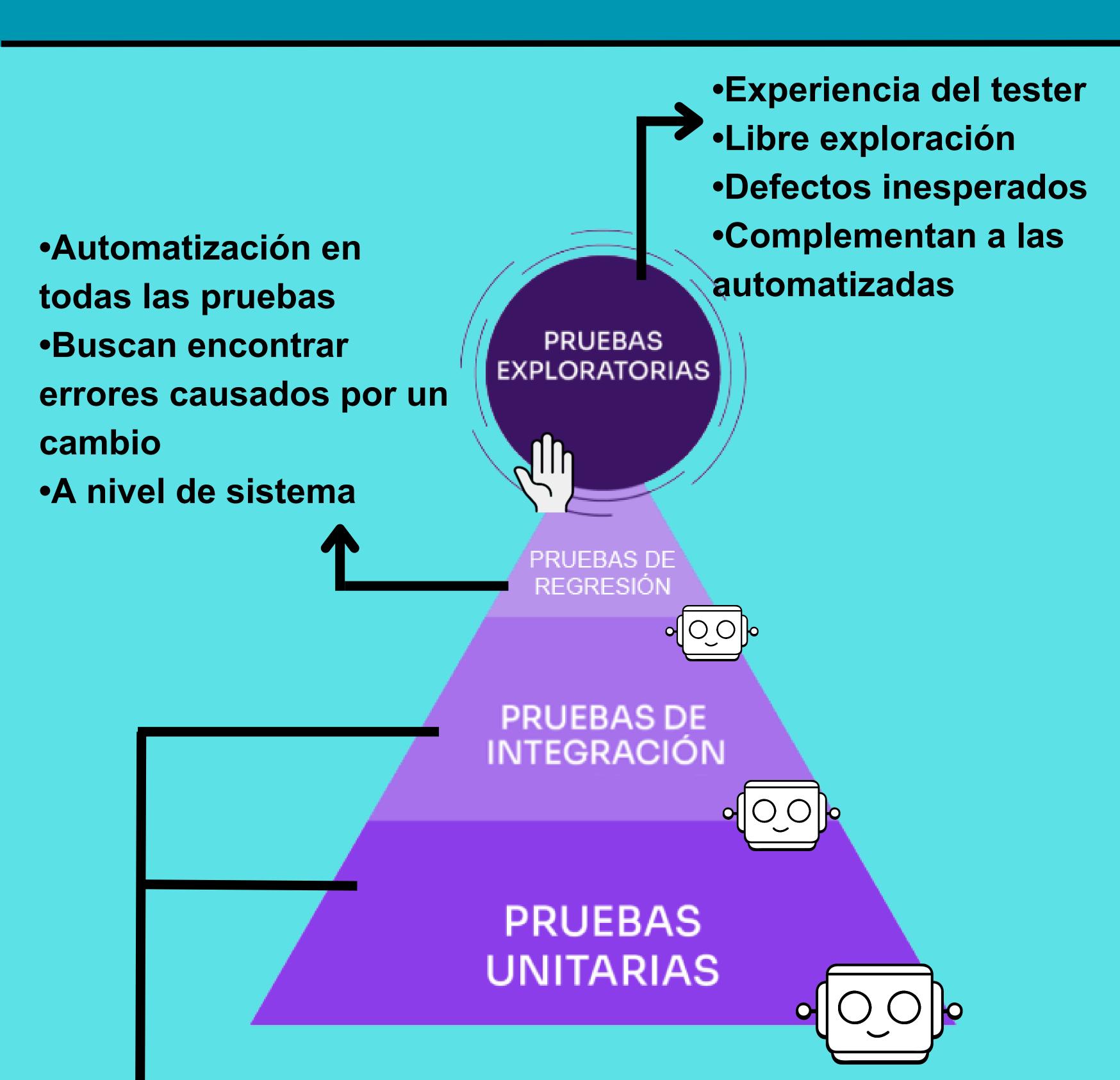
Catedra de Ingeniería y Calidad de Software

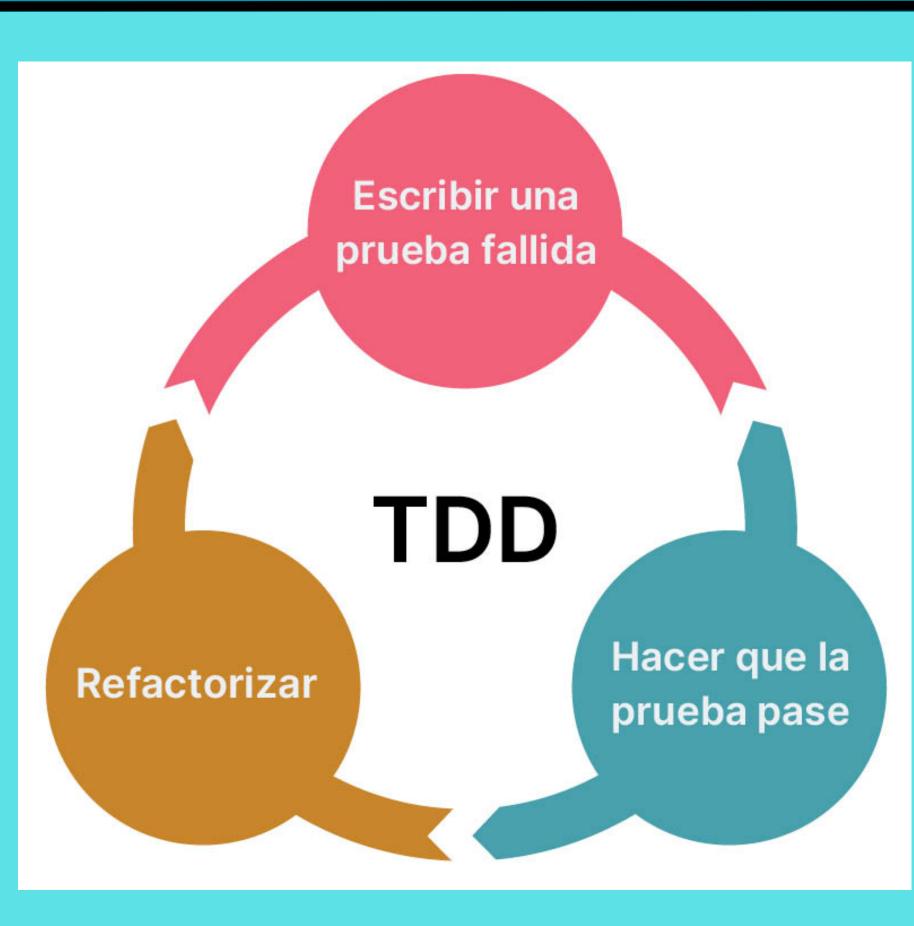
Introducción

El testing en ambientes ágiles implica prácticas colaborativas de manera continua.

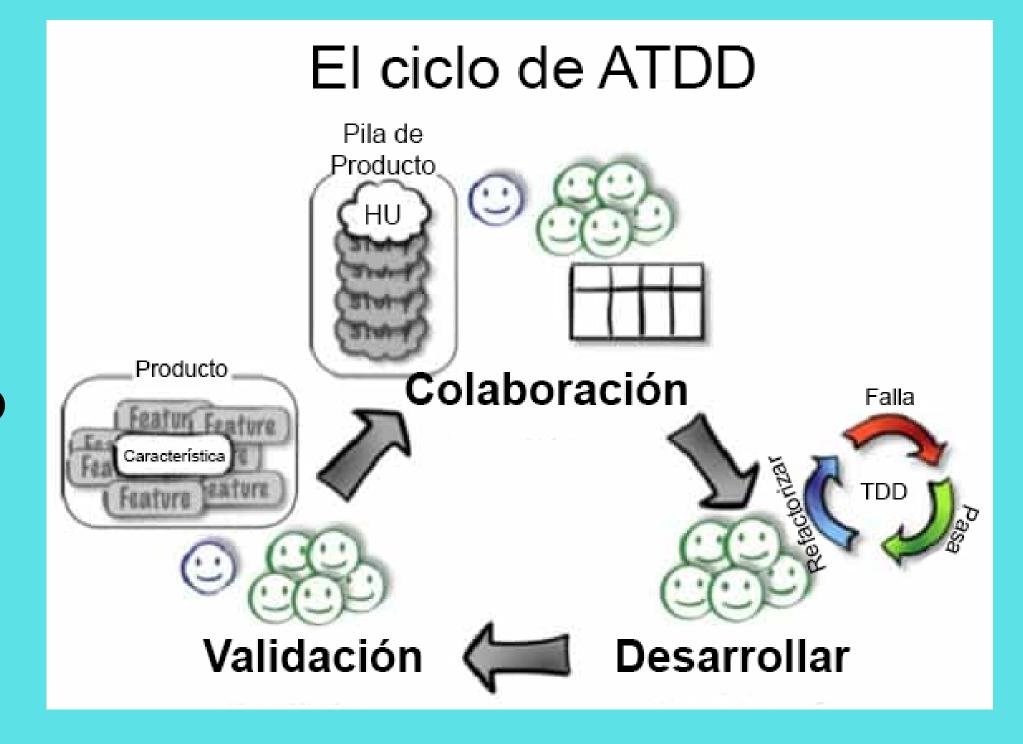
No es una fase, es una actividad que se realiza con el resto de equipo de desarrollo y atraviesa nuestro proceso.

Las practicas de testing ágil apuntan a concretar los principios y valores que aluden a la automatización de las pruebas y ayudan a aplicar el concepto de que el testing debe ser transversal. Las practicas de testing agil son una herramienta para acelerar la entrega de valor y fomentar la colaboración y la comunicación en todo el equipo de desarrollo, ademas ayudan a mejorar la calidad del software para que sea robusto y satisfaga las necesidades de los clientes





- Las pruebas son parte fundamental del proceso
 Mejora la calidad del código
- •Facilita la detección de fallas
- •Todos adoptan el rol de tester
- Documentación viva en las pruebas
- Colaboración entre desarrolladores y clientes
- Alineación con los objetivos de negocio
- Entrega de un producto de valor para el cliente



- Automatización para:
- Tiempo para pruebas complejas
- •Eliminan el error humano
- Detectección rápida de errores
- Retroalimentación temprana



- •Guardar las pruebas automatizadas
- Controlar las versiones de las pruebas
- •Código y pruebas en el mismo repositorio
- •Pruebas ligadas a la version del producto que controlan
- Fácil acceso a las pruebas
- •Transparencia de cuales son las pruebas a realizar

Conclusión

El implementar estas practicas de testing ágil suele ser lo más fácil y con esto nos encaminamos hacia los valores del testing ágil.